

SL-200QN Aktywna bariera podczerwieni, zewnętrzna, zasięg 60m OPTEX

Producent: Optex

Cena netto: 1442.28 zł

Cena brutto: 1774.00 zł

Przejdź do strony [produktu](#)



Opis produktu:

Aktywna bariera podczerwieni **Optex SL-200QN** z serii **SmartLine** jest przede wszystkim **mniejsza i lżejsza** w stosunku do klasycznych urządzeń tego typu. Dodatkowo produkty o różnym zasięgu są do siebie podobne, co **podnosi estetykę** całego systemu. **SL 200QN** jest barierą o zasięgu detekcji **do 60 metrów**, na który pracują **4 wiązki podczerwieni**. Swoją niezawodność zawdzięcza soczewkom asferycznym wysokiej klasy. Urządzenie jest **odporne na fałszywe alarmy** wywoływane przez ptaki czy spadające liście, natomiast **stopień IP65 ochrony obudowy** zapewnia, że do podzespołów bariery nie trafi kurz czy silniejszy strumień wody i w ten sposób **bariera gwarantuje długi i nieprzerwany czas pracy**.

Barierę SL-200QN wyposażono w **nowoczesny wizjer optyczny**, który **gwarantuje doskonałą widoczność** w czasie strojenia optycznego. Dzięki niemu, czas potrzebny na instalację elementów znajdujących się w dużej od siebie odległości znacznie się zmniejsza. Gwarantuje to również stabilniejszą pracę urządzenia.

CHARAKTERYSTYKA BARIERY ZEWNĘTRZNEJ SL 200QN OPTEX:

- **4 wiązki wysokiej mocy** ukształtowane przez soczewki asferyczne
- **Zasięg: 60 m**
- "Snajperski" celownik z **powiększeniem 2x**
- Podwójna modulacja wiązki zapobiegająca zakłóceniom
- Wąska obudowa
- **Szczelna obudowa IP65**
- Łatwe strojenie za pomocą pokręteł

- Jaskrawy kolor wewnętrznych elementów ułatwia strojenie optyczne

SPECYFIKACJA TECHNICZNA AKTYWNEJ BARIERY SL-200QN OPTEX:

- Metoda detekcji: przerwanie czterech wiązek promieniowania podczerwonego
- **Zasięg detekcji: 60 m**
- Zasięg interferencji: 600 m
- Zakres regulacji: $\pm 90^\circ$ w poziomie, $\pm 10^\circ$ w pionie
- Wyjścia:
 - alarm: przekaźnik typu C - 28 V DC, 0.2 A
 - wyjście D.Q.: przekaźnik typu C - 28 V DC, 0.2 A
 - styk sabotażowy: N.C. - 28 V DC, 0.2A, otwarty po zdjęciu pokrywy
- Czas przerywania wiązek: 50 / 100 / 250 / 500 [ms] (przełączane)
- Czas trwania alarmu: 2 sekundy
- Sygnalizacja słabej baterii: wyjście D.Q. lub wyjście słabej baterii (przełączane)
- Zasilanie: 10.5 - 30 V DC
- Pobór prądu: 38mA - N: 8mA O: 30mA (normalny)
- **Stopień ochrony obudowy: IP65**
- Temperatura pracy: -35°C - $+60^\circ\text{C}$
- Wilgotność: 95 % (max.)
- Masa: 2400 g (całkowita masa nadajnika i odbiornika, bez akcesoriów)
- Wymiary: 448 x 79 x 96 [mm]